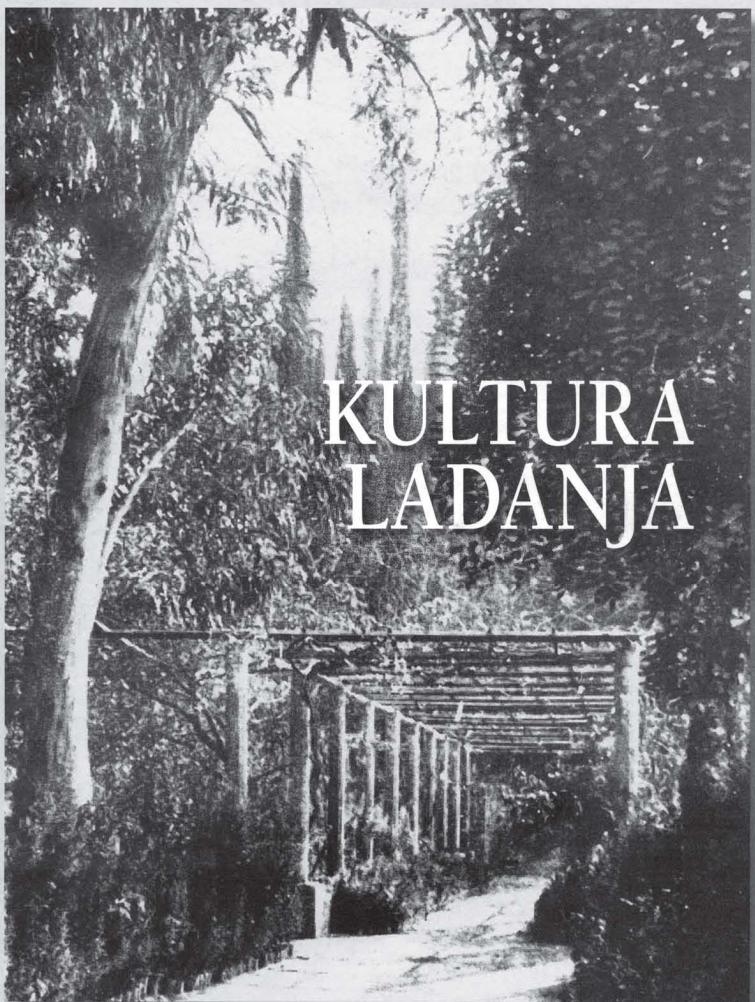


Zbornik Danâ Cvita Fiskovića I.

POSEBAN OTISAK



Zagreb, 2006.

Hvarske antičke vile –Kupinovik kraj Dola

Marin Zaninović

Rimske gospodarske i ladanjske građevine poznate pod imenom »villae rusticae« bile su glavna karakteristika krajolika naše i sredozemne antike. Na plodnim poljima i u uvalama otoka Hvara ima niz ostataka takvih građevina. Činjenica da se te građevine u pravilu nalaze na poljima vinograda i maslina, škrtih kraških površina na otocima i obali otežava njihovo istraživanje. Zbog kroničnog pomanjkanja sredstava za sustavna arheološka iskopavanja i otkup zemljišta istražen je tek neznatan broj registriranih lokaliteta. Jedan je, zahvaljujući razumijevanju vlasnika, barem djelomično istražen; on ukazuje na značenje i važnost tih građevina za bolje razumijevanje naše antike, njena gospodarstva i načina življena.

Jos̄ kao student sam od 1950.–1955. sa svojim dragim profesorom Grgom Novakom obilazio naše srednjojadranjske otoke Hvar, Vis, Korčulu i Lastovo. Profesor nas je uvijek upozoravao na ono što je bilo od prve vidljivo iz antike, a to su bili crveni komadi keramike i crijeva po gomilama uz poneki zid, po zelenim vinogradima i u lijepim otočkim uvalama. Bili su to ostaci antičkih građevina poznatih pod latinskim nazivom *villae rusticae* – ladanjske građevine, ali s podjednakno važnom gospodarskom funkcijom središta posjeda, koji su davali vino, ulje, voće i povrće i drugo što je rodilo na plodnoj zemlji, kako u antici tako i danas. Poznat je zapis velikog poznavatelja Sredozemlja svoga vremena, zemljopisca i povjesničara Strabona iz Amasije u Maloj Aziji (64. pr. Kr. – 20. posl. Kr.), koji je ustvrdio da su naši otoci veoma pogodni za uzgoj maslina i vinove loze (Strab., VII., 5, 10: elaióftyoi gar kaí euámpeloi). Fascinantno je bilo vidjeti kako su ti naši stari posjednici znalački odabirali položaje za te svoje građevine. Nalazimo ih u najljepšim uvalama na otocima i obali, ali i na malim udaljenim otočićima kao na Svecu, Biševu i drugima.¹ Međutim, uvijek mora postojati gospo-

darski razlog podizanja tih građevina. To su u prvome redu plodna zemljišta za vinograde i masline, ribarenje (mnoge vile uz obalu imaju vivarije za uzgoj ribe), a zatim mogućnost proizvodnje morske soli, koja je bila ključni proizvod za konzerviranje ribe i mesa, maslina i drugih proizvoda, ali i za izvoz u uvijek soli gladnju ilirsku, pastirsку unutrašnjost.²

Sa svojim vilama Rimljani su donijeli i nove tehnologije kako u poljoprivredi tako i u drugim aspektima – od prerade i uskladištenja proizvoda za trgovinu i prijevoz pa do opskrbe vodom, gradnje manjih vodovoda i velikih zidanih cisterni, solana, raznih radionica za preradu vune, drva, keramike. Ne smijemo zaboraviti ni ladanjsku raskoš tih građevina s njihovim mozaicima, ukrašenim zidovima, kipovima, reljefima, pa i knjižnicama koje su pojedinci imali i odakle su širili vrhunske domete svoje rimske, latinske uljudbe. Treba naglasiti novu povijesnu situaciju koja je nastala nakon velike Oktavijanove pobjede nad Markom Antonijem i Kleopatrom kod Akcija u listopadu 31. pr. Kr. Oktavijan August postao je neograničeni vladar rimske države od Britanije do Mezopotamije. Općim mirom – *pax Romana* – što je zavladao na kop-

nu i moru omogućio je pojedincima da grade svoje vile u sigurnosti svugdje gdje im je to odgovaralo. Vodeći rimski pisci i pjesnici slave ladanjski život, a vile Ciceronove, Horacijeve, Katulove, Plinijeve i druge predmet su njihovih oduševljenih poetskih opisa. I veliki imperatori poput Tiberija, pa i Nerona, Hadrijana do našeg Dioklecijana grade veličanstvene ladanjske građevine. Car August se sa čitavim svojim dvorom za rimskih kolovoških vrućina selio u ljetovalište Baiae kod Napulja. To su bile *feriae Augustae*, koje su pod nazivom *ferragosto* do danas ostale kao opći naziv talijanskih ljetnih praznika.

Pripadnici Augustove obitelji i njegovi prijatelji i suradnici imali su svoje posjede u Histriji, pa je prirodno da su histarske vile rano postale predmet interesa arheologa. Zasluga je Antona Gnirsia, koji je krajem 19. i početkom 20. stoljeća istraživao te građevine, da je, uz ostale, otkrio i čuvenu vilu u uvali Verige na Brijunima, koja je bez sumnje najpoznatiji takav objekt na našoj obali, jer je čitava uvala svojim građevinama dobila ladanjsku funkciju. Istraživanja brojnih histarskih vila su u naše vrijeme nastavili V. Jurkić Girardi, R. Matijašić, V. Begović, A. Starac i dr.³ Južnije na obali prvi je zabilježio ostatke antičkih vila na poluotoku Pelješcu akad. Cvito Fisković.⁴ Vilama s tog prostora i drugih dijelova obale više je svojih radova posvetio kolega Igor Fisković.⁵ Prva sustavna istraživanja jedne vile izvan Istre izvršio je 1951. prof. Mate Sućić u Maloj Proversi na istočnom kraju Dućoga otoka, te u Mulinama na zapadnom dijelu otoka Ugljana.⁶ Moje se zanimanje za vile prirodno razvilo iz već spomenutih terenskih obilazaka niza lokaliteta na obali i otocima. Sudjelovao sam istraživanjima prof. Suica u Mulinama kao mladi asistent 1957. godine. Važna su bila i istraživanja u Danilu Gornjem kraj Šibenika (provodena od jeseni 1958. do 1961. godine), gdje se nalazi antički municipij Rider i gdje je prof. Duje Rendić Miočević sa M. Sućem, V. Miroslavljevićem i sa mnom iskapan urbanu vilu na položaju seoske crkve sv. Danijela koji se naziva Šematorij. U istraživanju je sudjelovala i arhitektica A. Faber. Pokraj velikog starohrvatskog groblja (između 10. – 13. stoljeća) nadeni su ostaci ranokršćanske crkvice i temelji spomenute vile s grijanjem, suspenzurama i hipokaustum te dijelovima mozaika.⁷ To je istraživanje konačno ubiciralo položaj antičkog Ridera, poznatog po svojim natpisima s domaćim ilirskim imenima. Istraživana je i važna i markantna del-

matska Gradina, sjeveroistočno od antičkog lokaliteta.

Svoja sam dotadašnja terenska zapažanja i iskustva ubolio u raspravi »Neki primjeri smještaja antičkih gospodarskih zgrada u obalno-otočkom području Dalmacije«, *Arheološki radovi i rasprave*, 4–5, Zagreb, 1967., str. 357–371. Tu sam iznio odredene pravilnosti u smještaju tih građevina u našim kraškim predjelima; ustvrdio sam, naime, da manjak plodnih površina u prostranom dalmatinском kamenjaru uvjetuje gradnju antičkih vilala i gospodarskih objekata na onim mjestima na kojima zemljiste nije plodno. To su rubni predjeli kraških polja na obali i na otocima, a često i uz samu morsku obalu. Ako se odstupa od toga pravila, to je obično radi blizine prometnice, vrela vode ili nekog drugog praktičnog razloga. Tu postavku sam ilustrirao na 36 lokaliteta u spomenutim područjima.

Osobno sam vršio istraživanje antičke vile na lokalitetu Kupinovik, sjeverno od sela Dola, u plodnoj starogradskoj ravnici. Bilo je to vrijeme samoupravnih interesnih zajednica, te sam mogao ući u taj socijalistički sustav finansiranja, koje je kao i uvijek bilo reducirano i ograničeno sredstvima, jer sam doktorirao. U ovoj hvarskoj ravnici između Staroga Grada i Vrboske i Jelse na istoku na 10 km dužine i oko 3,5 širine ima oko 15–20 lokaliteta koje bismo mogli označiti kao gospodarske središta pojedinih posjeda. Njihovu funkciju mogu utvrditi jedino arheološka iskopavanja.⁸ Problem je na našim otocima, a i drugdje u kršu, što je plodna zemlja ograničena i stoga dragocjena tamošnjim stanovnicima. Hvar na primjer ima oko 299 km², a od toga je oko 30 km² više ili manje obradivo, nažalost ponajviše ručno. Od predantičkih vremena ovđe se uzgajaju vinogradi, masline i druge sredozemne kulture. Stoga ovdasnji mali posjednici čuvaju svoje usitnjene parcele, pa su iskopavanja moguća ako vlasnik dopusti i ako raspolažemo sredstvima za otkup ili odštetu uništenih kultura. Nažalost je i jedno i drugo bilo i ranije, a i danas je ponajčešće neizvedivo. Tko od arheologa ne bi istražio na primjer jedinstvenu prostranu vilu usred polja u Lumbardi na otoku Korčuli, koja se naslanja na antičku prometnicu koja je podjelila polje u dvije polovice. Sačuvan je dio njena zida izvedenog u posebnoj rimskoj tehničici *opvs reticulatum* (mrežasti zid), koji je čest u Pompejima, a čiji je ovo jedini primjer na našoj obali. Taj zid, veoma vjerojatno, datira ovu građevinu u vrijeme kada je Oktavijan,

kasniji August, u svome pohodu našom obalom 33. pr. Kr. »zbog gusarenja« poubjiao i prodao u ropstvo odrasle stanovnike Korčule i Mljetu (App., Illyr., 16). Nakon toga je vjerojatno čitavo polje poklonio nekom svom časniku ili suradniku, jer postojanje samo jedne vile u središtu potvrđuje jednoga vlasnika čitavog polja. Naravno, neke odgovore može dati samo iskapanje, a do njega nikada nije došlo jer vlasnici, prirodno, čuvaju svoj vrsni vinograd i svoje povrće.⁹ To je slučaj sa mnogim lokalitetima kako na našim otocima tako i na kopnu. Sjećam se kada sam s prof. Grgom Novakom pošao u zaselak Vlok na Paklenim otocima kraj Hvara 1955. godine. Tamo je uz more u uvali Soline 2 m visok zid rimske građevine, a toponim Solina govori o malo solani koju su imali u uvali, danas dubljoj zbog tonuća obale. Pregovori za iskopavanje nisu uspjeli, jer ih je jedan vlasnik bio voljan dopustiti, ali drugi, zbog kupusa na svojoj parceli, nije. Tako zanimljiv objekt i danas mami arheologe, ali bez uspjeha. Istraživanja su moguća na eventualnom državnom vlasništvu i na neplodnom terenu, ali su na njemu takve konstrukcije rjeđe. Istraživanja su moguća i na manjim, danas nenastanjennim otočićima poput Majsana i Sutvare u Pelješkom kanalu, gdje je gospodar Cvito Fisković našao relativno čistu situaciju.¹⁰

Ja sam imao sreću, jer je vlasnik parcele Kupinovika gosp. Tomislav Dužević pok. Luke pokazao veliku susretljivost i gostoljubivost prema nama arheologima. Vinograda nije bilo na škrptom terenu, a vlasnik je želio i turistički probitak svoga Dola, koji je danas predgrade Staroga Grada, svjestan značenja spomenika za te svrhe. Slikoviti Dol sa krasnim vinogradima i maslinjacima, s borovim šumama na okolnim brdima i s bijelom crkvom na brijegu je kao stvoren za odmor duše i tijela; zahvaljujući svojim prirodnim i ljudskim spomenicima ima sigurnu budućnost. Lokalitet sam prvi put posjetio u jesen 1962. godine i zatim u lipnju 1965. zajedno s prof. D. Renđićem Miocevićem i V. Miroslavljevićem. Prijе toga smo obišli ostatke rimske vile na predjelu Starač, istočno uz put odmah do grada, koju je 50-ih godina uništila trafostanica usprkos svim molbama konzervatora. A bilo je tu pet slojeva mozaika. Obišli smo i predio Buta južno od crkve u Dolu sa zanimljivim ostacima rimske cisterne na svod u kojoj se skupljala voda za građevine niže, sjevernije. Gusta kupina pokrivala je naš lokalitet, odakle mu i naziv, a iz kupine su virili ostaci an-

tičkoga tjeska s vidljivim dijelom rimskoga latinskoga natpisa isklesanoga u prvoklasnoj kapitali. Natpis je bio uklesan na kamenoj gredi u obliku arhitrava, hramskе (?) građevine, čiji je dio u kasnoj antici bio iskorišten za okomitu kamenu gredu (*stipes*) tjeska za ulje. Natpis nam je omogućio utvrđivanje pravnoga položaja rimske Pharije, koja je po ovome i drugim natpisima bila rimski municipij, najvjerojatnije u vrijeme careva Augusta ili Tiberija.¹¹ Susjedna Issa (Vis) je to postala 46. pr. Kr. u vrijeme Cezara.

Utvrđio sam također da su farski Grci premjerili hvarsku ravnici i izvršili pravilnu geometrijsku katastarsku podjelu zemlje u izduženim pravokutnim parcelama 1 x 5 stadija (180 x 900 m). To je bila *chora* ili teritorij polisa Pharosa, čija se mreža najvećim dijelom do danas sačuvala zahvaljujući činjenici što su granične linije između čestica bile poljski putovi, koji postoje i danas na istir pravcima. Rijetki su spomenici ovakve vrste na Sredozemljju. Nešto ih ima na jugu Italije i na Siciliji (Metapont, Naxos, sjeverno od Sirakuze), u Atici i na Rodu, te na Krimu (Hersones Tauridski). Naša starigradska *chora* je najočuvanija na Sredozemljju.¹² U toj, do danas očuvanoj podjeli, vila na Kupinoviku nalazi se u petoj liniji čestica ovoga kataстра od središnje linije podjele prema jugu. U knjizi katastarske općine Stari Grad parcela na kojoj se vila nalazi ima broj 1886/2 i 1894.

Iskopavanje smo započeli 18. listopada 1978. godine čišćenjem terena od gustoga grmlja bodljikave kupine.¹³ Prostor istraživanja činio je svojevrstan pravokutnik oivičen zidanim kamenim gomilama. Sa sjeverne ga strane zatvara visoka gomila dužine 22 m u smjeru istok – zapad. Do prvog južnijeg podzida ima 12 m, zatim se parcela nastavlja prema jugu, gdje se teren blago uspinje i postaje stjenovit sljedećih 30 m do starih maslina i maloga zidanog trima ili bunje. Na gomilama se vide brojni ulomci antičkog crijeva, bilo tegula za krov ili ulomaka većih i manjih posuda pitosa, amfora i drugih. Neke se gomile šire prema zapadu, gdje po tvrdnji seljaka ima antičkih tragova, ali vlasnici nisu isti. Gomile su dijelom sagradene i ispunjene klesanim kamjenjem što se nalazio u nekadašnjim zidovima vile, ali ga je trajna obrada zemljišta složila u ove gomile, vjerojatno već od kasne antike. Dio kamenja je, bez sumnje, poslužio za srednjovjekovne gradnje u Starome Gradu i Dolu, jer ga nije bilo lako odvesti kolima po ovoj ravnici. To je, uostalom, proces koji je poznat

i drugdje; sjetimo se trgovanja i odvlačenja solinskog kamenja.

U prvoj kampanji otkrili smo supstrukcije vidljivih dijelova tjeska za ulje od kojeg se ranije video dio prvoga kamenoga arhitrava upotrebljenog za mlinski stup (*stipes*), te podloga kamena za mljevenje maslina (*trapetum*) (Sl. 1). Oštećeni natpis glasi: ...*Caio Cornificio C?aro nomine suo et C(ai) Co[rnifici]... / ... Cor-nificia Gavillae filior(um) aedem ae[ternam? vel ae[dif]icavit? ... / ... facie]nda curavit idemque dedicavit et populi[lo] ... / decurio adlectus ... Natpis je važan jer nam je, uz ostale, dao argumente da je rimska Pharia bila autonomni grad s municipalnom konstitucijom. Istočno od ovoga mlinja i tjeska otkopali smo dva bazena za vodu ili ulje dimenzija 3,5 x 2 m, dubine 0,8 m, obložena nepropusnom hidrauličkom žbukom. U zapadnom bazenu na sredini se nalazi okruglo udubljenje za sakupljanje uljnoga taloga (*amurca*). U iskopu bazena u donjem dijelu nalazila se crna humozna masa s djeljcima koštice od maslina, što potvrđuje funkciju tjeska i cijele konstrukcije. Vidljivo je da se radi o velikim količinama koje su se preradivale. Ispod zapadnog bazena nalazi se mali nadsvoden prostor ispunjen šutom i kamenjem. Istočno od ovih bazena i tjeska nalazi se zid koji odvaja drugu prizemnu prostoriju. U njoj smo našli nekoliko kamenih ploča, lijepo obradenih, s profilacijom i bez nje, koje su vjerojatno pripadale građevini hramu ili mauzoleju što se spominje u natpisu (Sl. 2). Vlasnik parcele je prije više godina odnio odavde dvije profilirane kamene baze stupova od vapnenca, te ih je upotrijebio kao podlogu kamenog stolića pred svojom kućom u Dolu. Ti arhitektonski dijelovi su najvjerojatnije dio spomenute građevine. Termin *aedes* u Kor-nificijevu natpisu ima značenje: stan, kuća, ognjište, hram i crkva. Kako oštećena riječ *iza aedem* može biti dopunjena slovima *ae[ter]nam* ili *ae[dif]icavit*, što znači »kuću vječnu ili hram je sagradio«, tu bi se radilo o građevini sakralne namjene, hramu ili obiteljskom mauzoleju. Osobno bih bio bio više sklon ovom drugom rješenju, jer sačuvani sadržaj natpisa, rekao bih, više sugerira funerarni karakter. Međutim, neovisno o tumačenju radilo se o monumentalnoj građevini, na što ukazuju dimenzije arhitrava i kamenih ploča. Drugo je pitanje je li se građevina nalazila na ovome mjestu ili je kamenje odnekud donesen. Prije bih rekao da se građevina izvorno ovdje nalazila. Sačuvani dio natpisa pokazuje nam vrhunski oblikovana i majstorski isklesana*



slova rimske capitale, koja po stilu spada u rano rimsko razdoblje kod nas, krajem stare i početkom nove ere, što bi datiralo spomenuto građevinu. Negdje u tom razdoblju vjerojatno treba tražiti i početke naše vile. Ne smijemo, naravno, isključiti ni moguće ranije, grčke početke ovoga imanja, iako za sada nemamo nekih izravnih indikacija. S ovoga lokaliteta potječe grčki nadgrobni natpis u spomen *Komon Filoksenido*, koji je bio nađen kao spolij 1924. godine.¹⁴ Nikolanci ga je datirao u 3. stoljeće pr. Kr. Da li je grob bio ovdje ili je kamen odnekuda donesen, ne znamo.

1. Stup tjeska s natpisom i podloga mlinja za masline

2. Pogled na Kupinovik u pozadini Stari Grad



3. Kupinovik prema jugu, u pozadini Dol
4. Krovići crijev sa žigom PANSI(ana)
5. Stupovi južnoga tjeska na Kupinoviku

Međutim, grčko je stanovništvo živjelo na otoku i u rimsko vrijeme. Kamen bi ipak mogao biti neka potvrda da je ovdje i tada postojalo neko imanje. Ljudi su se, naime, pokapali i na samome imanju ili u blizini.

Južno od prostorije u kojoj se nalazi prvi tjesak nalazi se druga prostorija (Sl. 2 i 3). U njoj se po čitavoj širini i u dubini od oko 1,30 m nalazi sloj crnkalte zemlje pomiješane s pepelom i tragovima gara na zidovima i kamenju. U iskopu zemlje i materijala našli smo brojne ulomke krovnoga crijeva (tegule), komada zidne žbuke tamnocrvenkaste

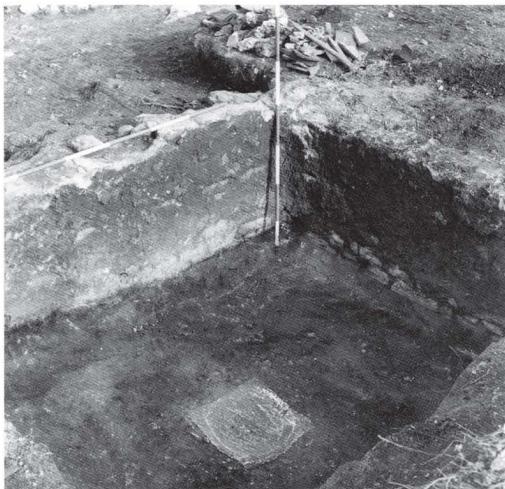
boje (*rosso pompeiano*). Posebno su zanimljivi pojedini komadi crijeova sa žigovima: PAN-SI(ana), (Sl. 4), N(e)R(onis) CLAUD(ii) PA-NSCI(ana), SOLONAS, CLOD(ii) AMBR(osii), C(ai) IVL(ii) AFR(icani). Ti se žigovi datiraju od kraja 1. stoljeća pr. Kr. do 1. polovice 1. stoljeća posl. Kr., pa se njihova datacija poklapa s drugimi odrednicama koje su nam poslužile za dataciju lokaliteta. U toj istoj prostoriji južno od prvoga tjeska nalazi se manji oivičeni kvadratni prostor s kamenim gredama još jednoga tjeska (Sl. 5). Dimenzije su mu u smjeru sjever - jug 8,40 m, a širina je 2,60 m. Kamene grede (*stipites*) otkopali smo du visine od 2,10 m (sjeverni stup) i 2,30 m (južni stup); na tom južnom se vidi trag arhitektonске profilacije. Oba su stupa napukla, što je vjerojatno posljedica vatre – građevina je bila spaljena. Stoga smo ih morali podzidati i između njih podići mali suhozid da bismo sprječili njihovo urušavanje. Istočno od kamenih greda, u južnom kraju zida nalazi se otvor za vrata, a ispod njih, sa zapadne strane, naknadno postavljen kameni blok kao prag stepenice. Do prvoga stupa našli smo kamenu urnu u komadima. Iza njegaistočno od »vrata« nalazi se bazen čije su dimenzije u smjeru istok – zapad 2,40 m, a sjever – jug 2 m; dubok je 1 m. Na dnu bazena po sredini nalazi se u kamenoj ploči isklesano zaobljeno udubljenje dimenzija 46 x 46 cm, koje je služilo za sakupljanje ostataka tekućine ulja ili vode (Sl. 6). Dno bazena smo ponovo prekrili slojem zemlje da bismo ga zaštitili od oštećenja. Debljina hidraulične žbuke bazena je od 2,5 – 3 cm. U šтуu iskopa bazena bilo je ulomaka tegula i posuda, te nekoliko željeznih čavala, s većim plosnatim glavicama, dužine od 17 do 8 i 6 cm. Istočno od tog bazena nastavlja se zid, na čijem se kraju, na udaljenosti od 4 m, a na dubini od 1 m, ukazala kamenica od bijelog vapnenca, najvjerojatnije spremnik za ulje. Dimenzije su joj: dužina 2,10 m, a širina

1 m. Gornji su dijelovi davno polomljeni i uklonjeni obradom zemljista, a preostalo je nje-no dno s povиšenim rubovima. Moramo znati da se na otoku pri sadnji vinograda zemlja prevrće do dubine od 80 cm, a kod nadobudnih pojedinaca i do 1 m, iako je učinak zapravo jednak. Sve što je smetalo sadnji redovito se uklanjalo; ostalo je pošteđeno ono što je bilo preteško, kao kamenje, ili ono što se iz nekog drugog razloga ispriječilo uklanjanju. Na 90 cm od istočnog dijela kamenice nalazila se, sada također otučena, kamena pregrada, pa je kamenica imala dva dijela. U njenom sjeveroistočnom uglu se oko 4 – 5 cm iznad dna nalazi mali okrugli otvor za otjecanje vode ispod ulja ili uljnoga taloga zaostalog nakon bistrenja ulja kao završnoga procesa prerade maslina. U prostoriji sjeverno od te kamenice nalaze se dvije okrugle površine nabijene zemlje, koje su izvorno morale biti više, ali je obrada zemljista i njih oljuštila do temelja. Vjerojatno su i one bile u funkciji prerade maslina za odlaganje ploda prije mljevenja.

Prilikom iskopavanja smo u različitim prostorijama u štu našli razbacane kamene kockice mozaika bijele i tamne boje. Sačuvanu površinu nismo uopće našli, što također svjedoči o temeljtom razaranju objekta tijekom obrade zemljista u proteklim stoljećima. Našli smo svega 4 – 5 kovanica antičkog novca koje su identificirane kao primjerici iz doba careva Domicijana, Trajana i Marka Aurelija, te jedan kasniji korodirani primjerak, vjerojatno iz 4. stoljeća. Izostanak većeg broja antičkog novca nas ne čudi, jer novce ovdje još od renesansnih vremena skupljaju posjednici humanisti poput Petra Hektorovića, Hanibala Lucića i drugih kasnijih sakupljača. Zbog toga se najveći broj primjeraka hvarskega antičkog novca nalazi u muzejskim i privatnim zbirkama izvan otoka, kamo su stigli otkupom i nasljedjem; na otoku ih ima najmanje.

Moramo spomenuti i cimjenicu da je ovaj teren izmijenjen od antike utoliko što su velike oborine i bujice nanosile zemlju, koja je potpuno prekrila spomenute visoke stupove drugoga tjeska. Vlasnik se i sam sjeća priča o velikim povodnjima koji se dogode svakih pedesetak godina. Pošumljavanje brda na jugu i uređenje potoka smanjilo je opasnosti od bujica, koje su nanosile veliku štetu.

Što se tiče širenja vile na Kupinoviku, pretostavljamo da dio nje, ali uvelike uklonjen, ide prema jugu, gdje teren osim toga postaje kamenitiji i pliči. Nesto više je vjerojatno sačuvano u debeloj zemlji vinograda prema



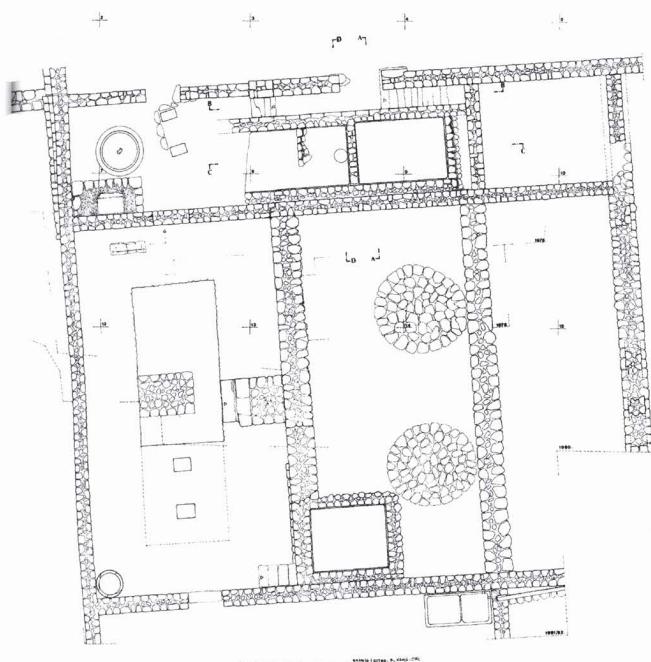
6. Bazen za ulje i vodu na Kupinoviku s kamenom za skupljanje taloga

zapadu, ali se s vlasnikom tog zemljista nismo mogli dogovoriti. Osim toga, nakon 1982. godine su zbog rastuće gospodarske krize sredstva za istraživanja praktički izostala. Poslijе su došla tragična ratna zbijavanja i sve što je slijedilo. Naš ispitivanja pojedinaca i vlasnika nisu dala neke naznake spektakularnih otkrića, jer je obrada zemljista svugdje napravila svoje. Nadat će da će neki mladi kolega u budućnosti, ako to vlasnički i poljoprivredni razlozi omoguće, moći provjeriti širenje gradevine ne prema zapadu; no to će biti moguće jedino uz odgovarajući novčani poticaj.

Ovo što smo istražili dalo nam je uvida u više važnih aspekata otočke i šire antike, od pravnih pitanja municipaliteta do arhitekture i gospodarstva. Za gospodarstvo hvarske antike posebno je zanimljiva prerada velikih količina maslina, o čemu svjedoče i dva tjeska i drugi predmeti – kamenice, bazeni i ostalo. Ali i tražićna sudbina gradevine, a možda i njenih stanovnika u požaru koji je u nekom povijesnom trenutku dokrajčio njen život. Jesu li stanovnici pobegli ili bili ubijeni, nećemo nikada znati, ali da su ovde dobro živjeli i da im je bilo lijepo, svjedoči čitav prostor svojim smještajem i prirodnim okolišem te širokim pogledom na sumovite gore i morsku pučinu.

Nažalost, ovaj ograničeni dio lokaliteta je za sada još uvijek jedino što je sustavno istraženo u našem polju. Međutim, on ukazuje na vrijednost drugih, preostalih neistraženih i možda starijih lokaliteta. Nadajmo se da će neko buduće bogatije vrijeme omogućiti otku-

Fotografije:
Marin Zaninović



Kupinovik – Tloris
1981./82. (Krešimir Rončević)

Bilješke

- 1 MARIN ZANINOVIC, Villae rusticae u pejzažu otoka i obale antičke Dalmacije, u: *Histria antiqua*, 1 (1995.), 86–96.
- 2 MARIN ZANINOVIC, Sol u antici naše obale, u: *Posebna izdanja ANUBiH*, knj. 95 (Zbornik A. Benca), Sarajevo, 1991., 255–264.
- 3 ANTON GNIRS, Forschungen über antiken Villenbau in Südstrien, u: *Jahreshefte des Österreichischen Archäologischen Institutes*, 18, Beiblatt, Wien, 1915., 99–164; VESNA JURKIĆ GIRARDI, Gradevinski kontinuitet rimske gospodarskih vila, u: *Histria Historica*, 4 (1981.), 70–105; ROBERT MATIJAŠIĆ, Gospodarstvo antičke Istre, Pula, 1998., passim. U knjizi je opsežna bibliografija i drugi radovi o vilama istoga autora. VLASTA BEGOVIĆ je posvetila više svojih rasprava problemima vile u Verigama na Brđunima: Villae rusticae na Brđunskom otočju, u: *Opuscula archaeologica. Radovi Arheološkog zavoda Filozofskog fakulteta u Zagrebu*, 23–24 (Sportula dissertationum Marino Zaninović dicata), Zagreb, 1999.–2000., 425–439. EADEM, Antička vila u uvali Verige na Brđunima, u: *Vjesnik Arheološkoga muzeja u Zagrebu*, 23 (1990.), 97–110. VLASTA BEGOVIĆ – IVANČICA SCHRUNK, Preobrazbe rimske vilane istočnom Jadranu u kasnoj antici i ranom srednjem vijeku, u: *Prilozi Instituta za arheologiju*, 18 (2001.), 157–172. ISTE, Rimske vile Istre i Dalmacije – I. dio: pregled lokaliteta, u: *Prilozi Instituta za arheologiju*, 19 (2002.), 113–130. ALKA STARAC, Carski posjedi u Histriji, u: *Opuscula archaeologica. Radovi Arheološkog zavoda Filozofskog fakulteta u Zagrebu*, 18 (1995.), 133–145.
- 4 CVITO FISKOVIC, Arheološke bilješke s Pelješca, u: *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatiniku*, 55 (1953.), 217–240, te u drugim svojim radovima.
- 5 IGOR FISKOVIC, Prilozi arheološkoj topografiji Pelješkog kanala, u: *Izdanja Hrvatskog arheološkog društva*, 20, Zagreb, 2001., 51–74 i drugi radovi ovoga autora posvećeni starokršćanskim gradevinama.
- 6 MATE SUIC, Iskapanje rimske vile u Maloj Proversi, u: *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatiniku*, 54 (1952.), 174–187; ISTI, Arheološka istraživanja u Mulinama na otoku Ugljanu, u: *Ljetopis JAZU*, 64 (1960.), 230–249. Suić je dao i sintetski pregled ovih gradevina: MATE SUIC, Antički grad na istočnom Jadranu, Zagreb, 1976., 209–227 i passim.

- 7 DUJE RENDIĆ MIOČEVIĆ, Princeps Municipii Riditarum, u: *Arheološki radovi i rasprave*, 2 (1962.), 315–334; IDEM, Il Municipium Riditarum (Rider) in Dalmazia nelle recenti ricerche archeologico-epigrafiche, u: *La Venetia nell'area Padano-Danubiana, Le vie di comunicazione*, CEDAM, Padova, 1990., 471–485.
- 8 Prvi je dao popis djela ovih lokaliteta dragi kolega i prijatelj NIKO DUBOKOVIĆ NADALINI, Ager pharensis – Arheološke bilješke, u: *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku*, 63–64 (1961.–1962.), 91–96. MARIN ZANINOVIC, Novi prilozi arheološkoj topografiji otoka Hvara, u: *Izdanja Hrvatskog arheološkog društva*, 3, Split, 1978., 49–62. VINCENT GAFFNEY et alii, Arheološka baština otoka Hvara, Hrvatska – Projekt Jadranski otoci, BAR 660, Oxford, 1997., passim.
- 9 MARIN ZANINOVIC, Antičke podjele zemljišta na Korčuli i Pelješcu, u: *Izdanja Hrvatskog arheološkog društva*, 20, Zagreb, 2001., 147–160. IDEM, Hvar od prapovijesti do dolaska Hrvata, u: *zborniku: MIRO A. MIHOVILOVIĆ i suradnici, Otok Hvar, Zagreb, 1995.*, 163–169.
- 10 CVITO FISKOVIC, Antička naseobina na Majsanu, u: *Prilozi Povijesti umjetnosti u Dalmaciji*, 24 (1984.), 5–27; IGOR FISKOVIC, Prilozi arheološkoj topografiji Pelješkog kanala, u: *Izdanja Hrvatskog arheološkog društva*, 20, Zagreb, 2001., 51–74; MARIN ZANINOVIC, Villae rusticae u pejzažu otoka obale antičke Dalmacije, u: *Histria antiqua*, 1 (1995.), 86–96.
- 11 MARIN ZANINOVIC, Pharos od polisa do municipija, u: *Arheološki radovi i rasprave*, 11 (1983.), 35–48.
- 12 MARIN ZANINOVIC, Greek Land Division at Pharos, u: *Achaeologia Iugoslavica*, 20–21 (1983.), 91–95; IDEM, New Contributions to the Archeology of Pharos, u: *Vjesnik za arheologiju i historiju dalmatinsku*, 77 (1984.), 93–102; IDEM, *Hora Pharaou*, u: *Pharos – Antički Stari Grad, Katalog izložbe, Muzejski prostor, Zagreb, 1995.–1996.*, 115–117; IDEM, »Teritorij Pharaosa«, u: *Prilozi povijesti otoka Hvara*, 7 (1998.), 7–17; IDEM, Grčke podjele zemljišta na otocima Hvaru, Visu i Korčuli, u: *Grčki utjecaj na istočnoj obali Jadrana, Zbornik radova, Split 2002.*, 261–287.
- 13 U ekipi su uz potpisano bili: Marina Šegvić, arheolog, Filozofski fakultet Zagreb, Krešimir Rončević, slikar i crtač, Arheološki zavod Filozofskog fakulteta u Zagrebu, te više apsolventa i studenata arheologije iz Zagreba. Istraživanje je finansiralo tadašnja Samoupravna interesna zajednica za znanost Republike Hrvatske, a projekt se odvijao u okviru istraživanja Arheološkog zavoda Filozofskog fakulteta u Zagrebu.
- 14 MLADEN NIKOLANCI, Epigraphica graeca in Dalmatia repeat, u: *Diadora*, 9 (1980.), 223–224.

Ancient Villas on the Island of Hvar – Kupinovik near Dol

Marin Zaninović

The island of Hvar, the longest Dalmatian island, has a rich ancient history. Owing to the mild climate and the proximity of a ready market in the capital of the Salonian province and the trading colony of Narona, as well as the possibility of further export to the interior of the province, the ancient oil and wine-growing agricultures of this island were intensive and prosperous. The central part of the island is dominated by the largest plain of all Dalmatian islands, rich with springs of fresh water. In the 4th century B.C., Greek colonists divided the plain in regular rectangular parcels and this ancient cadastral grid, their *chora*, has remained the best preserved cadastral of the sort in the Mediterranean until today. The arrival of the Romans is marked by the building of *villae rusticae* as the core of their properties. The intensive planting of vineyards in the course of centuries has destroyed most of their remains. There are traces of Roman agricultural estates in other parts of the island, as well as on the smaller islands surrounding Hvar. The villa at the site

of Kupinovik, near the village of Dol, is a good example of oil production. Two oil presses have been found on the site. The southern one is buried deeper in the soil and is consequently older. Torrents caused by occasional abundant rains have covered it with a thick layer of soil. The layer of burnt debris with traces of ash, which is c. 1 meter deep, shows that the villa was destroyed by fire, probably in the period of Late Antiquity. The tile stamps with inscriptions, such as *Pansiana*, *Solonas*, etc., which originate from the 1st century or somewhat earlier, place the beginnings of the villa into that period. We can not exclude the possibility that its origins were Greek, since a Greek funerary inscription from the 3rd century BC was found on the site. Our excavations were made possible by the kind permission of the owner of this vineyard. There are some fifteen similar ancient sites with the remnants of villas in the plain, but they are covered with private vineyards. This fact largely complicates the issue of excavations, both financially and technically.

